



kat. komp

91761

M(1931), I

P

# FARMACEUTYCZNY

I



1931

# „PRZEGLĄD LEKARSKI”

Miesięcznik

poświęcony postępom praktycznej wiedzy lekarskiej

pod redakcją

Dr. med. FRANCISZKA GOEBLA

Rok II

W czasopiśmie tem prowadzony jest osobny dział p. t. „Farmacja”, w którym informujemy lekarzy nietylko o postęпах nauki farmaceutycznej (receptura, dozowanie leków, unikanie niezgadających się mieszanin i t. p.) lecz także zaznajamiamy czytelników o wszystkich tych przejawach życia aptekarskiego, które mają związek z praktyką lekarską. W ten sposób pismo nasze stało się łącznikiem pomiędzy medycyną i farmacją i niewątpliwie odda usługi zbliżeniu i współpracy obydwu zawodów.

W interesie każdego aptekarza leży, by z pismem tem zapoznał się i zainteresował niem znajomych lekarzy.

Okazowe numery wysyłamy gratis.

Za Wydawnictwo  
Fr. Herod

91761

I

*Wprowadzając własne wyroby w opakowaniach z marką P. P. T. F. i firmą apteki, Aptekarz zwiększa produkcję, powiększa obrót, podnosi zaufanie do apteki, skutecznie walczy z nielegalną sprzedażą środków leczniczych w drogerjach.*

z tą marką  
do nabycia



t y l k o  
w aptekach

### Opakowań

na wszystkie częściej używane preparaty  
dostarcza

## APTEKARSKIE BIURO ZLECEŃ

Warszawa, Długa 20. Tel. 416-60.

Ponadto posiadamy:

### Blaszane pudełka do maści.

Wszystkie używane w odrębnej sprzedaży napisy.

Szczegółowy wykaz posiadanych opakowań oraz napisów na maści patrz w II części „Kalendarza Farmaceutycznego” 1931 roku.

Cenniki na żądanie ——— Przepisy przy zamówieniu

# **WIADOMOŚCI FARMACEUTYCZNE**

**OFICJALNY ORGAN POLSKIEGO  
POWSZECHNEGO TOWARZYSTWA  
FARMACEUTYCZNEGO**

**ROK LVIII**

POD REDAKCJĄ

**Mag. Farm. FR. HERODA**

**WARSZAWA, DŁUGA 16. TEL. 416-50.**

**P. K. O. Nr. 947.**

**PRENUMERATA KWARTALNA ZŁ. 12.50**

**BOGATY DZIAŁ REKLAMOWY**

**Ogłoszenia przyjmowane są do  
wtorku włącznie każdego tygodnia**



ROCZNIK XI.

# KALENDARZ FARMACEUTYCZNY

NA ROK

1931

CZEŚĆ I.

Biblioteka Jagiellońska



1001868112

MAG. FARM. FRANCISZEK HEROD

REDAKTOR I WYDAWCA

"WIADOMOŚCI FARMACEUTYCZNYCH"

WARSZAWA

760478

91761

T

11(1931), 1

OD

BI

TO

WDRUKARNI

WZOROWEJ

W A R S Z A W A

DŁUGA 20. TEL. 416-60



Akc. Nr.

2262 31

A.

# STYCZEŃ

1	C	N. Rok. Mieczysława			
2	P	† Imienia Jezus.			
3	S	Daniela M.			
4	N	Tytusa B.			
5	P	Telesfora P. M.			
6	W	Trzech Króli			
7	Ś	Lucjana i Julj. M.			
8	C	Seweryna Op.			
9	P	† Marcjanny P. M.			
10	S	Agatona P.			
11	N	Honoraty P.			
12	P	Ark. i Mod. M. m.			
13	W	Weron. i Glaf. P. p.			
14	Ś	Hilar. B. W. D. K.			
15	C	Pawła I. Pust.			
16	P	† Marcelego P. M.			
17	S	Antoniego Op.			
18	N	Kat. ś P. w Rz.			
19	P	Henryka B. W.			
20	W	Fabjana i Sebastj.			
21	Ś	Agnieszki P. M.			
22	C	Winc. i Anast. M. m.			
23	P	† Ildefonsa B. W.			
24	S	Tymoteusza B. M.			
25	N	Nawr. ś. Pawła Ap.			
26	P	Polikarpa B. M.			
27	W	Jana Złot. B. W.			
28	Ś	Obj. św. Agn. P. M.			
29	C	Franciszka Salez.			
30	P	† Martyny P. M.			
31	S	Piotra Nol. W.			

# L U T Y

1	N	N. Starozap., Ign.		
2	P	Oczyszcz. N. M. P.		
3	W	Błażeja B. M.		
4	Ś	Ansgarego i Andrzeja		
5	C	Agaty P. M.		
6	P	† Doroty P. M.		
7	S	Romualda Op.		
8	N	N. Mięsop., Jana		
9	P	Apolonji P. M.		
10	W	Scholastyki P.		
11	Ś	Objawienie N. M. P.		
12	C	Eulalii P.		
13	P	† Jana i Dobrosława		
14	S	Walentego Kapł. M.		
15	N	N. Zapust., Faust.		
16	P	Juljanny P. M.		
17	W	Patrycjusza B.		
18	Ś	† Popielec, Sym.		
19	C	Konrada W.		
20	P	† Leona i Eucharj.		
21	S	† Maksymiliana B.		
22	N	1. post. Wstępna		
23	P	Piotra Damjana		
24	W	Macleja Apostoła		
25	Ś	† S. dz., Cezar.		
26	C	Aleksandra Biskupa		
27	P	† S. dz., Aleks.		
28	S	† S. dz., Leandra		



# MARZEC IOWY

1	N	2. post. Sucha, Alb.	Teodora M.	2	1
2	P	Heleny Cesarzowej	Wikt. i Wiktoryna	3	2
3	W	Kunegundy Ces.	Wikt. i Wiktoryna	4	3
4	Ś	Kazimierza Kr.	Wikt. i Wiktoryna	5	4
5	C	Adrijana i Euzebj.			
6	P	† Wikt. i Wiktoryna	Wikt. i Wiktoryna	6	5
7	S	† Tomasza z Akw.	Wikt. i Wiktoryna	7	6
8	N	3. post. Głucha	Wikt. i Wiktoryna	8	7
9	P	Franciszki Rzym.	Wikt. i Wiktoryna	9	8
10	W	40 Męczenników	Wikt. i Wiktoryna	10	9
11	Ś	Konstantego W.	Wikt. i Wiktoryna	11	10
12	C	Grzegorza Wielk.			
13	P	† Krystyny P. M.	Wikt. i Wiktoryna	13	11
14	S	† Matyldy Kr. Wd.	Wikt. i Wiktoryna	14	12
15	N	4. post. Środopost.	Wikt. i Wiktoryna	15	13
16	P	Abrahama pust.	Wikt. i Wiktoryna	16	14
17	W	Józefa z Arymatel	Wikt. i Wiktoryna	17	15
18	Ś	Gabrjela Arch.	Wikt. i Wiktoryna	18	16
19	C	Józefa Obl. M.			
20	P	† Wolframa B.	Wikt. i Wiktoryna	20	17
21	S	† Benedykta Op.	Wikt. i Wiktoryna	21	18
22	N	5 post. Męki Pańsk.	Wikt. i Wiktoryna	22	19
23	P	Katarzyny Kr. Sz.	Wikt. i Wiktoryna	23	20
24	W	Marka i Tymoteusza	Wikt. i Wiktoryna	24	21
25	Ś	Zwiastowanie M. P.	Wikt. i Wiktoryna	25	22
26	C	Ludgera B. W.			
27	P	† Siedm. bol. M.	Wikt. i Wiktoryna	27	23
28	S	† Jana Kapistrana	Wikt. i Wiktoryna	28	24
29	N	6 post. Palmowa	Wikt. i Wiktoryna	29	25
30	P	Anieli Wd.	Wikt. i Wiktoryna	30	26
31	W	Balbiny P.	Wikt. i Wiktoryna	31	27

# M A R Z E Ń

1	Ś	Teodory M.	
2	C	† Wielki, Franc.	
3	P	† Wielki, Rysz.	
4	S	† Wielka, Izyd.	
5	N	<b>Zmartw. Chr. Pana</b>	
6	P	<b>Wielkanoc</b>	
7	W	Epifanjusza B.	
8	Ś	Dyonizego B. W.	
9	C	Marji Kleofas.	
10	P	† Ezechiela Pr. M.	
11	S	Leona Wielk.	
12	N	Wiktora M.	
13	P	Hermenegilda	
14	W	Walerjana i Just.	
15	Ś	Anastazego M.	
16	C	Marceljana i Lamp.	
17	P	† Aniceta P. M.	
18	S	Bogumiła W.	
19	N	2 po Wielk., Tym.	
20	P	Sulpicjusza i Serw.	
21	W	Anzelma B. W. D.	
22	Ś	Opieki św. Józefa	
23	C	Wojciecha B. M.	
24	P	† Fidelisa Kapuc.	
25	S	Marka Ewang.	
26	N	3 po Wielk., Kleta	
27	P	Teofila i Tertulj.	
28	W	Pawła od Krz. W.	
29	Ś	Piotra M.	
30	C	Katarzyny Sen. P.	

# M A J

1	P	† Filipa i Jakóba	
2	S	Zygmunta Kr.	
3	N	<b>Krół. Kor. Polsk.</b>	
4	P	Florjana M., Moniki	
5	W	Piusa V P. W.	
6	Ś	Jana Ew. w Ol.	
7	C	Domicelli i Eufroz.	
8	P	† Stanisława B. M.	
9	S	Grzegorza	
10	N	5 po Wielk., N. M. P.	
11	P	Krz. dz., Mamerta	
12	W	Krz. dz., Pankracego	
13	Ś	Krz. dz., Serwacego	
14	C	<b>Wniebowst. Pańskie</b>	
15	P	† Zofji Wd. M.	
16	S	Jana Nepomucena	
17	N	6 po Wielk., Pasch.	
18	P	Feliksa Kap., M.	
19	W	Piotra Celestyna	
20	Ś	Bernardyna Sen.	
21	C	Wiktora M.	
22	P	† Julji P. M.	
23	S	Dezyderego B. M.	
24	N	<b>Zosłan. Ducha św.</b>	
25	P	<b>Świąt., Grzeg. VII</b>	
26	W	Filipa i Ner. W.	
27	Ś	† S. dz., Bedy W.	
28	C	Augustyna B. W.	
29	P	† S. dz., Teodozji	
30	S	† S. dz., Feliksa P.	
31	N	Trójcy Św., An.	

# C Z E R W I E C

1	P	Bł. Jakóba Strz.		
2	W	Marcelina		
3	Ś	Erazma B. M.		
4	C	<b>Boże Ciało</b> , Franc.		
5	P	† Bonifacego B. M.		
6	S	Norberta i Klaudj.		
7	N	2 po Św., Roberta		
8	P	Maksyma B. W.		
9	W	Pryma i Felicj. M.		
10	Ś	Małgorzaty Kr.		
11	C	Barnaby Ap.		
12	P	<i>Serca Jezusowego.</i>		
13	S	Antoniego Pad. W.		
14	N	3 po Św. Bazylego		
15	P	Wita, Modesta		
16	W	Aliny, Bennona		
17	Ś	Innocentego M.		
18	C	Marka i Narceliny		
19	P	† Gerwazego i Prot.		
20	S	Sylwerjusza		
21	N	4 po Św., Alojzego		
22	P	Paulina B. W.		
23	W	Agrypiny P. M.		
24	Ś	<i>Nar. św. Jana Chrzc.</i>		
25	C	Prospera B. W.		
26	P	† Jana i Pawła M.		
27	S	Władysława Kr. W.		
28	N	5 po Św., Leona II.		
29	P	<b>Ś. Ś. Piotra i Pawła</b>		
30	W	Wsp. Św. Pawła		



# L I P I E C

1	Ś	Najśw. Krwi P. Jezusa		
2	C	Nawiedz. N. M. P.		
3	P	† Anatolj. i Heljod.		
4	S	Józefa Kalas. W.		
5	N	6 po Św., Antoniego		
6	P	Izajasza Pr.		
7	W	Cyrylla i Metod.		
8	Ś	Elżbiety Kr.		
9	C	Weroniki P.		
10	P	† 7-łu Braci Męcz.		
11	S	Pelagji P. M.		
12	N	7 po Św., Jana Gw.		
13	P	Małgorzaty		
14	W	Bonawentury		
15	Ś	Rozesłanie Ap.		
16	C	N. M. p. Skaplernej		
17	P	† Aleksego		
18	S	Szymona z Lip. W.		
19	N	8 po Św., Wincent.		
20	P	Czesława W.		
21	W	Praksedy P. M.		
22	Ś	Marji Magdaleny		
23	C	Apolinarego		
24	P	† Bł. Kunegundy		
25	S	Jakóba Apostoła		
26	N	9 po Św., Anny		
27	P	Natalji M.		
28	W	Innocent. i Wikt.		
29	Ś	Marty P.		
30	C	Julity i Donatylli		
31	P	† Ignacego Loj. W.		

# S I E R P I E Ń

1	S	<i>Piotra Ap. w Ok.</i>	
2	N	10 po Św., <i>M.P. An.</i>	
3	P	Znal. rel. ś. Szcz.	
4	W	Dominika W.	
5	Ś	<i>N. M. P. Śnieżnej</i>	
6	C	<i>Przemien. P.</i>	
7	P	† <i>Kajetana W.</i>	
8	S	<i>Cyrjaka i Larga</i>	
9	N	11 po Św., Romana	
10	P	Wawrzyńca M.	
11	W	Zuzanny i Dygny	
12	Ś	Klary P.	
13	C	Hipolita i Kasj.	
14	P	† <i>Wigilja, Euzebj.</i>	
15	S	<b>Wniebowst. NMP.</b>	
16	N	12 po Św. <i>Joachima</i>	
17	P	Jacka Wyzn.	
18	W	Firmina B. W.	
19	Ś	Marjana i Rufina	
20	C	Bernarda Op.	
21	P	† <i>Joanny Fremiot</i>	
22	S	<i>Symforjana i Tym.</i>	
23	N	13 po Św., Filipa	
24	P	Bartłomieja Ap.	
25	W	Ludwika Kr. Franc.	
26	Ś	<i>N. M. P. Jasnog.</i>	
27	C	Przen. rel. św. Kaz.	
28	P	† <i>Augustyna B.</i>	
29	S	<i>Ścięc. gł. św. Jana</i>	
30	N	14 po Św., Róży	
31	P	Rajmunda W.	

# W R Z E S I E Ń

1	W	Idzlego Op. Bł.	
2	Ś	Stefana Kr.	
3	C	Szymona Sł.	
4	P	† Rozalji P.	
5	S	Wawrzyńca Just.	
6	N	15 po Św., Zacharj.	
7	P	Jana M.	
8	W	<i>Narodziny N. M. P.</i>	
9	Ś	Sergjusza P. W.	
10	C	Mikołaja z Tol.	
11	P	† Prota i Jacka M.	
12	S	<i>Imienia N. M. P.</i>	
13	N	16 po Św., Eugenji	
14	P	<i>Podwyż. Krzyża Św.</i>	
15	W	<i>N. M. P. Bolesnej</i>	
16	Ś	† S. dz., Euzebj	
17	C	Stygmy św. Franc.	
18	P	† S. dz., Józ. W.	
19	S	† S. dz., Januariusza	
20	N	17 po Św., Eustacha	
21	P	<i>Mateusza Ap.</i>	
22	W	Tomasza B. W.	
23	Ś	Tekli P. M.	
24	C	<i>N. M. P. od w. niew.</i>	
25	P	† Bł. Ładysława	
26	S	Cyprjana i Just.	
27	N	18 po Św., Koźmy	
28	P	Wacława Kr.	
29	W	<i>Michała Archaniola</i>	
30	Ś	Hieronima Kapłana	

# P A Ź D Z I E R N I K

1	C	<i>Błog, Jana z Duk.</i>		
2	P	† Aniołów Stróżów		
3	S	Kantyda i Ewalda		
4	N	19 po Św., Franciszka		
5	P	Placyda M.		
6	W	Brunona W.		
7	Ś	<i>N. M. P. Różańcowej</i>		
8	C	Pelagji, Birgitty		
9	P	† Dyonizego B. M.		
10	S	Franciszka Borg.		
11	N	20 po Św., Plac.		
12	P	Maksymiljana B. W.		
13	W	Edwarda Kr. W.		
14	Ś	Kaliksta P. M.		
15	C	Teresy P.		
16	P	† Martyn. i Saturj.		
17	S	Wiktora B.		
18	N	21 po Św., Łukasza		
19	P	Plotra z Alkant.		
20	W	<i>Jana Kantego</i>		
21	Ś	Urszuli P. M.		
22	C	Korduli i Alodji		
23	P	† Seweryna i Romana		
24	S	Rafała Arch.		
25	N	22 po Św., Krysp.		
26	P	Ewarysta P. M.		
27	W	Sabiny P. M.		
28	Ś	<i>Szym. i Tad. Apost.</i>		
29	C	Narcyza B. W.		
30	P	† Germana i Serap.		
31	S	† Wigilja, Symfr.		



# L I S T O P A D

1	N	23 po Św., <b>Wsz. Św.</b>	W	1
2	P	<i>Dzień Zaduszny</i>	W	2
3	W	Huberta B. W.	C	3
4	Ś	Karola Borom.	P	4
5	C	Zacharjasza i Elżb.	S	5
6	P	† Leonarda W.		
7	S	Nikandra i Karyn.		
8	N	24 po Św., Gotfryda	W	8
9	P	Teodora i Oresta	S	9
10	W	Andrzeja z Awel.	C	10
11	Ś	Marcina B. W.	P	11
12	C	Marcina P. M.	S	12
13	P	† Stanisława <i>Kostki</i>		
14	S	Jakunda B. W.		
15	N	25 po Św., Leopolda	W	15
16	P	Edmunda B. W.	S	16
17	W	Grzegorza Cud.	C	17
18	Ś	Odon P.	P	18
19	C	Elżbiety Kr. Wd.	S	19
20	P	† Feliksa i Walezj.		
21	S	<i>Ofiarowanie N. M. P.</i>		
22	N	26 po Św. Cecylji	W	22
23	P	Klemensa P. M.	S	23
24	W	Jana od Krzyża	C	24
25	Ś	Katarzyny P.	P	25
26	C	Piotra P. M.	S	26
27	P	† Wirgiliusza B.		
28	S	Manswerta B. M.		
29	N	1 N. Adw., Saturn.	W	29
30	P	<i>Andrzeja Apostoła</i>	S	30
			C	31

# G R U D Z I E Ń

1	W	Eligjusza B. W.		
2	Ś	Bibianny P. M.		
3	C	Franciszka Ks.		
4	P	† Barbary P. M.		
5	S	Sabby Op., Niceta		
6	N	2 N. Adw. Mikołaja		
7	P	Ambrożego		
8	W	<b>Niep. Pocz. N. M. P.</b>		
9	Ś	Walerji i Leok.		
10	C	<i>N. M. P. Loretańskiej</i>		
11	P	† Damazego P. W.		
12	S	Aleksandra M.		
13	N	3 N. Adw., Łucji P.		
14	P	Dyskora i Herona		
15	W	Walerjana i Iren.		
16	Ś	† S. dz., Euzebj		
17	C	Łazarza B. Olimpji		
18	P	† S. dz., Gracjana		
19	S	† S. dz., Darj. i Nem.		
20	N	4 N. Adw., Teofila		
21	P	<i>Tomasza Apostoła</i>		
22	W	Honorata M.		
23	Ś	Wiktorji P.		
24	C	† Wigilja, Irminy		
25	P	<b>Narodz. Chr. Pana</b>		
26	S	<b>Szczepana i Męcz.</b>		
27	N	N. po Nar. Chr. P.		
28	P	Młodzianków M.		
29	W	Tomasza B.		
30	Ś	Eugenjusza B. W.		
31	C	Sylwestra P. W.		

**STYCZEŃ 31 DNI**

**1**

Czwartek

**2**

Piątek

**3**

Sobota

# STYCZEŃ 31 DNI

	<b>4</b> Niedziela	
	<b>5</b> Poniedziałek	
	<b>6</b> Wtorek	
	<b>7</b> Środa	
	<b>8</b> Czwartek	
	<b>9</b> Piątek	
	<b>10</b> Sobota	



## STYCZEŃ 31 DNI

	<b>11</b> Niedziela	
	<b>12</b> Poniedziałek	
	<b>13</b> Wtorek	
	<b>14</b> Środa	
	<b>15</b> Czwartek	
	<b>16</b> Piątek	
	<b>17</b> Sobota	

## STYCZEŃ 31 DNI

	<b>18</b> Niedziela	
	<b>19</b> Poniedziałek	
	<b>20</b> Wtorek	
	<b>21</b> Środa	
	<b>22</b> Czwartek	
	<b>23</b> Piątek	
	<b>24</b> Sobota	

## STYCZEŃ 31 DNI

**25**

Niedziela

**26**

Poniedziałek

**27**

Wtorek

**28**

Środa

**29**

Czwartek

**30**

Piątek

**31**

Sobota

## LUTY 28 DNI

	<b>1</b> Niedziela	
	<b>2</b> Poniedziałek	
	<b>3</b> Wtorek	
	<b>4</b> Środa	
	<b>5</b> Czwartek	
	<b>6</b> Piątek	
	<b>7</b> Sobota	

## LUTY 28 DNI

**8**

Niedziela

**9**

Poniedziałek

**10**

Wtorek

**11**

Środa

**12**

Czwartek

**13**

Piątek

**14**

Sobota



## LUTY 28 DNI

	<b>15</b> Niedziela	
	<b>16</b> Poniedziałek	
	<b>17</b> Wtorek	
	<b>18</b> Środa	
	<b>19</b> Czwartek	
	<b>20</b> Piątek	
	<b>21</b> Sobota	

## LUTY 28 DNI

**22**

Niedziela

**23**

Poniedziałek

**24**

Wtorek

**25**

Środa

**26**

Czwartek

**27**

Piątek

**28**

Sobota

## MARZEC 31 DNI

	<b>1</b> Niedziela	
	<b>2</b> Poniedziałek	
	<b>3</b> Wtorek	
	<b>4</b> Środa	
	<b>5</b> Czwartek	
	<b>6</b> Piątek	
	<b>7</b> Sobota	

## MARZEC 31 DNI

**8**

Niedziela

**9**

Poniedziałek

**10**

Wtorek

**11**

Środa

**12**

Czwartek

**13**

Piątek

**14**

Sobota

## MARZEC 31 DNI

	<b>15</b> Niedziela	
	<b>16</b> Poniedziałek	
	<b>17</b> Wtorek	
	<b>18</b> Środa	
	<b>19</b> Czwartek	
	<b>20</b> Piątek	
	<b>21</b> Sobota	



## MARZEC 31 DNI

**22**

Niedziela

**23**

Poniedziałek

**24**

Wtorek

**25**

Środa

**26**

Czwartek

**27**

Piątek

**28**

Sobota

**MARZEC 31 DNI      KWIECIEŃ 30 DNI**

	<b>29</b> Niedziela	
	<b>30</b> Poniedziałek	
	<b>31</b> Wtorek	
	<b>1</b> Środa	
	<b>2</b> Czwartek	
	<b>3</b> Piątek	
	<b>4</b> Sobota	

## KWIECIEŃ 30 DNI

**5**

Niedziela

**6**

Poniedziałek

**7**

Wtorek

**8**

Środa

**9**

Czwartek

**10**

Piątek

**11**

Sobota

**MARZEC 31 DNI      KWIECIEŃ 30 DNI      MAJ 31 DNI**

	<b>12</b> Niedziela	
	<b>13</b> Poniedziałek	
	<b>14</b> Wtorek	
	<b>15</b> Środa	
	<b>16</b> Czwartek	
	<b>17</b> Piątek	
	<b>18</b> Sobota	

**19**

Niedziela

**20**

Poniedziałek

**21**

Wtorek

**22**

Środa

**23**

Czwartek

**24**

Piątek

**25**

Sobota



**KWIECIEŃ 30 DNI**

**MAJ 31 DNI**

	<b>26</b> Niedziela	
	<b>27</b> Poniedziałek	
	<b>28</b> Wtorek	
	<b>29</b> Środa	
	<b>30</b> Czwartek	
	<b>1</b> Piątek	
	<b>2</b> Sobota	

## MAJ 31 DNI

**3**

Niedziela

**4**

Poniedziałek

**5**

Wtorek

**6**

Środa

**7**

Czwartek

**8**

Piątek

**9**

Sobota

	<b>10</b> Niedziela	
	<b>11</b> Poniedziałek	
	<b>12</b> Wtorek	
	<b>13</b> Środa	
	<b>14</b> Czwartek	
	<b>15</b> Piątek	
	<b>16</b> Sobota	

# MAJ 31 DNI

**17**  
Niedziela

**18**  
Poniedziałek

**19**  
Wtorek

**20**  
Środa

**21**  
Czwartek

**22**  
Piątek

**23**  
Sobota

# MAJ 31 DNI

	<b>24</b> Niedziela	
	<b>25</b> Poniedziałek	
	<b>26</b> Wtorek	
	<b>27</b> Środa	
	<b>28</b> Czwartek	
	<b>29</b> Piątek	
	<b>30</b> Sobota	



**MAJ 31 DNI** **CZERWIEC 30 DNI**

	<b>31</b> Niedziela	
	<b>1</b> Poniedziałek	
	<b>2</b> Wtorek	
	<b>3</b> Środa	
	<b>4</b> Czwartek	
	<b>5</b> Piątek	
	<b>6</b> Sobota	

	<b>7</b> Niedziela	
	<b>8</b> Poniedziałek	
	<b>9</b> Wtorek	
	<b>10</b> Środa	
	<b>11</b> Czwartek	
	<b>12</b> Piątek	
	<b>13</b> Sobota	

## CZERWIEC 30 DNI

	<b>14</b> Niedziela	
	<b>15</b> Poniedziałek	
	<b>16</b> Wtorek	
	<b>17</b> Środa	
	<b>18</b> Czwartek	
	<b>19</b> Piątek	
	<b>20</b> Sobota	

## CZERWIEC 30 DNI

	<b>21</b> Niedziela	
	<b>22</b> Poniedziałek	
	<b>23</b> Wtorek	
	<b>24</b> Środa	
	<b>25</b> Czwartek	
	<b>26</b> Piątek	
	<b>27</b> Sobota	

**CZERWIEC 30 DNI****LIPIEC 31 DNI****28**

Niedziela

**29**

Poniedziałek

**30**

Wtorek

**1**

Środa

**2**

Czwartek

**3**

Piątek

**4**

Sobota

	<b>5</b> Niedziela	
	<b>6</b> Poniedziałek	
	<b>7</b> Wtorek	
	<b>8</b> Środa	
	<b>9</b> Czwartek	
	<b>10</b> Piątek	
	<b>11</b> Sobota	



## LIPIEC 31 DNI

**12**

Niedziela

**13**

Poniedziałek

**14**

Wtorek

**15**

Środa

**16**

Czwartek

**17**

Piątek

**18**

Sobota

## LIPIEC 31 DNI

	<b>19</b> Niedziela	
	<b>20</b> Poniedziałek	
	<b>21</b> Wtorek	
	<b>22</b> Środa	
	<b>23</b> Czwartek	
	<b>24</b> Piątek	
	<b>25</b> Sobota	

**LIPIEC 31 DNI****SIERPIEŃ 31 DNI****26**

Niedziela

**27**

Poniedziałek

**28**

Wtorek

**29**

Środa

**30**

Czwartek

**31**

Piątek

**1**

Sobota

	<b>2</b> Niedziela	
	<b>3</b> Poniedziałek	
	<b>4</b> Wtorek	
	<b>5</b> Środa	
	<b>6</b> Czwartek	
	<b>7</b> Piątek	
	<b>8</b> Sobota	

## SIERPIEŃ 31 DNI

**9**

Niedziela

**10**

Poniedziałek

**11**

Wtorek

**12**

Środa

**13**

Czwartek

**14**

Piątek

**15**

Sobota

## SIERPIEŃ 31 DNI

	<b>16</b> Niedziela	
	<b>17</b> Poniedziałek	
	<b>18</b> Wtorek	
	<b>19</b> Środa	
	<b>20</b> Czwartek	
	<b>21</b> Piątek	
	<b>22</b> Sobota	

# SIERPIEŃ 31 DNI

	<b>23</b> Niedziela	
	<b>24</b> Poniedziałek	
	<b>25</b> Wtorek	
	<b>26</b> Środa	
	<b>27</b> Czwartek	
	<b>28</b> Piątek	
	<b>29</b> Sobota	



**SIERPIEŃ 31 DNI      WRZESIEŃ 30 DNI**

	<b>30</b> Niedziela	
	<b>31</b> Poniedziałek	
	<b>1</b> Wtorek	
	<b>2</b> Środa	
	<b>3</b> Czwartek	
	<b>4</b> Piątek	
	<b>5</b> Sobota	

# WRZESIEŃ 30 DNI

	<b>6</b> Niedziela	
	<b>7</b> Poniedziałek	
	<b>8</b> Wtorek	
	<b>9</b> Środa	
	<b>10</b> Czwartek	
	<b>11</b> Piątek	
	<b>12</b> Sobota	

## WRZESIEŃ 30 DNI

	<b>13</b> Niedziela	
	<b>14</b> Poniedziałek	
	<b>15</b> Wtorek	
	<b>16</b> Środa	
	<b>17</b> Czwartek	
	<b>18</b> Piątek	
	<b>19</b> Sobota	

## WRZESIEŃ 30 DNI

	<b>20</b> Niedziela	
	<b>21</b> Poniedziałek	
	<b>22</b> Wtorek	
	<b>23</b> Środa	
	<b>24</b> Czwartek	
	<b>25</b> Piątek	
	<b>26</b> Sobota	

# WRZESIEŃ 30 DNI PAŹDZIERNIK 31 DNI

	<b>27</b> Niedziela	
	<b>28</b> Poniedziałek	
	<b>29</b> Wtorek	
	<b>30</b> Środa	
	<b>1</b> Czwartek	
	<b>2</b> Piątek	
	<b>3</b> Sobota	

# PAŹDZIERNIK 31 DNI

**4**

Niedziela

**5**

Poniedziałek

**6**

Wtorek

**7**

Środa

**8**

Czwartek

**9**

Piątek

**10**

Sobota

# PAŹDZIERNIK 31 DNI

	<b>11</b> Niedziela	
	<b>12</b> Poniedziałek	
	<b>13</b> Wtorek	
	<b>14</b> Środa	
	<b>15</b> Czwartek	
	<b>16</b> Piątek	
	<b>17</b> Sobota	



## PAŹDZIERNIK 31 DNI

	<b>18</b> Niedziela	
	<b>19</b> Poniedziałek	
	<b>20</b> Wtorek	
	<b>21</b> Środa	
	<b>22</b> Czwartek	
	<b>23</b> Piątek	
	<b>24</b> Sobota	

# PAŹDZIERNIK 31 DNI

	<b>25</b> Niedziela	
	<b>26</b> Poniedziałek	
	<b>27</b> Wtorek	
	<b>28</b> Środa	
	<b>29</b> Czwartek	
	<b>30</b> Piątek	
	<b>31</b> Sobota	

# LISTOPAD 30 DNI

	<b>1</b> Niedziela	
	<b>2</b> Poniedziałek	
	<b>3</b> Wtorek	
	<b>4</b> Środa	
	<b>5</b> Czwartek	
	<b>6</b> Piątek	
	<b>7</b> Sobota	

## LISTOPAD 30 DNI

	<b>8</b> Niedziela	
	<b>9</b> Poniedziałek	
	<b>10</b> Wtorek	
	<b>11</b> Środa	
	<b>12</b> Czwartek	
	<b>13</b> Piątek	
	<b>14</b> Sobota	

# LISTOPAD 30 DNI

	<b>15</b> Niedziela	
	<b>16</b> Poniedziałek	
	<b>17</b> Wtorek	
	<b>18</b> Środa	
	<b>19</b> Czwartek	
	<b>20</b> Piątek	
	<b>21</b> Sobota	

# LISTOPAD 30 DNI

	<b>22</b> Niedziela	
	<b>23</b> Poniedziałek	
	<b>24</b> Wtorek	
	<b>25</b> Środa	
	<b>26</b> Czwartek	
	<b>27</b> Piątek	
	<b>28</b> Sobota	

**LISTOPAD 30 DNI      GRUDZIEŃ 31 DNI**

	<b>29</b> Niedziela	
	<b>30</b> Poniedziałek	
	<b>1</b> Wtorek	
	<b>2</b> Środa	
	<b>3</b> Czwartek	
	<b>4</b> Piątek	
	<b>5</b> Sobota	



	<b>6</b> Niedziela	
	<b>7</b> Poniedziałek	
	<b>8</b> Wtorek	
	<b>9</b> Środa	
	<b>10</b> Czwartek	
	<b>11</b> Piątek	
	<b>12</b> Sobota	

## GRUDZIEŃ 31 DNI

	<b>13</b> Niedziela	
	<b>14</b> Poniedziałek	
	<b>15</b> Wtorek	
	<b>16</b> Środa	
	<b>17</b> Czwartek	
	<b>18</b> Piątek	
	<b>19</b> Sobota	

## GRUDZIEŃ 31 DNI

	<b>20</b> Niedziela	
	<b>21</b> Poniedziałek	
	<b>22</b> Wtorek	
	<b>23</b> Środa	
	<b>24</b> Czwartek	
	<b>25</b> Piątek	
	<b>26</b> Sobota	

## GRUDZIEŃ 31 DNI

**27**

Niedziela

**28**

Poniedziałek

**29**

Wtorek

**30**

Środa

**31**

Czwartek



# TARYFA POCZTOWO-TELEGRAFICZNA

## (SKRÓCONA)

Obrót wewnętrzny I z W. M. Gdańskiem	gro- szy	Obrót zagraniczny	gro- szy
<b>Kartki pocztowe</b>			
pojedyncze . . . .	15	pojedyncze lub za każ- dą część kartki z opła- coną odpowiedzią . .	30
z odpowiedzią . . .	30	do Austrii, Czechosło- wacji, Rumunii i Węgier	25
<b>Listy do wagi 20 g. . .</b>		do wagi 20 g. . . . .	50
ponad 20 g. do 250 g.	50	za każde dalsze 20 g. .	30
ponad 250 g. do 500 g.	80	do Austrii, Czechosło- wacji, Rumunii i Węgier	
		do wagi 20 g. . . . .	40
		za każde dalsze 20 . . .	30
		Najwyższa dopuszczal- na waga 2 kg. . . . .	
<b>Druki do wagi 25 g. .</b>		za każde 50 g. . . . .	10
ponad 25 g. do 50 g.	10	Najwyższa waga 2 kg.	
" 50 " " 100 "	15	Waga pojedynczo wy- ślanych tomów może	
" 100 " " 250 "	25	wynosić 3 kg. . . . .	
" 250 " " 500 "	50		
" 500 " " 1000 "	60		
" 1000 " " 2000 "	70		
<b>Próbki towarów</b>			
do wagi 250 g. . . .	25	za każde 50 g. . . . .	20
ponad 250 g. do 500 g.	50	najmniej jednak . . .	10
		Najwyższa waga 500 g.	

Obrót wewnętrzny i z W. M. Gdańskiem	gro- szy	Obrót zagraniczny	gro- szy
<b>Listy wartościowe</b>			
a) opłata za list po- lecony odpowiedniej wagi i ponadto:		a) opłata za list pole- cony odpowiedniej wagi i ponadto:	
b) należytość asekura- cyjna za każde 100 zł. podanej wartości lub ich część		b) należytość asekura- cyjna za każde 300 zł. podanej wartości lub ich część . . . . .	50
przy listach nadawa- nych w stanie zam- kniętym . . . . .	10	Wartość podana nie mo- że przekraczać 5.000 fr. w złocie, względnie ich równowartości — o ile w obrocie z niektórymi krajami nie obowiązuje kwota niższa.	
przy listach nadawa- nych w stanie otwar- tym . . . . .	30		
c) opłata dodatkowa bez względu na wagę lub wysokość podanej wartości . . . . .	10	<u>w obrocie</u> <u>z W. M. Gdańskiem</u>	
wartość podana nie może przekraczać przy listach prywat- nych 10.000 zł.		a) opłata za list odpo- wiedniej wagi (jak w obrocie wewnętrznym)	
W polskim urz. poczt- towym Gdańsk 1 na leżytość asekuracyjna wynosi za każde 300 zł. lub ich część . . . . .	5	b) należytość za pole- cenie . . . . .	60
najmniej jednak . . .	10	c) należytość asekura- cyjna za każde 300 zł. lub ich część . . . . .	50
opłata dodatkowa pod c) odpada . . . . .		wartość podana do 10.000 zł. . . . .	
<b>Przekazy do</b> 10 zł. . .	15	1) Do Kanady, Stanów Zjednoczonych, Wiel- kiej Brytanji za każde 100 zł. . . . .	100
ponad 10 " 25 " . .	30	2) Do innych krajów, z którymi wprowadzono obróć przekazowy . .	
" 25 " 50 " . .	45	do 100 zł. . . . .	80
" 50 " 100 " . .	65	za każde dalsze 100 zł.	50
" 100 " 250 " . .	90		
" 250 " 500 " . .	130		
" 500 " 750 " . .	175		
" 750 " 1000 " . .	215		



Obrót wewnętrzny i z W. M. Gdańskiem		gro- szy	Obrót zagraniczny		gro- szy
<b>Należytości dodatkowe</b>					
1) polecenie przesyłki pocztowej . . . .	50		1) polecenie przesyłki pocztowej . . . .	60	
2) zwrotne poświadczenie odbioru żądane przy nadaniu . . . .	50		2) zwrotne poświadczenie odbioru żądane przy nadaniu . . . .	60	
3) żądane po nadaniu	100		3) żądane po nadaniu	120	
4) zwrotne poświadczenie wypłaty żądane przy nadaniu . . . .	50		4) zwrotne poświadczenie wypłaty żądane przy nadaniu . . . .	60	
5) żądane po nadaniu	100		5) żądane po nadaniu	120	
6) należytość manipulacyjna przy nadaniu przesyłki za pobraniem lub zleceniem	50		6) —		
7) doręczenie po-pieszne przesyłek listowych oraz dokumentów oddawczych na nadeszłe listy wartościowe, przekazy i paczki .	80		7) za pośpieszne doręczenie przesyłki (expres), za listy .	100	
8) reklamacja przesyłki pocztowej . . . .	50		8) reklamacja przesyłki pocztowej . . . .	100	
<b>Telegramy</b>					
a) miejscowe i zamiejscowe zwykłe—opłata od wyrazu . . . .	15				
a ponadto opłata zasadnicza od każdego telegramu . . . .	50				
b) pilne—opłata od wyrazu . . . . .	45				
a ponadto opłata zasadnicza od każdego telegramu . . . .	50				

# P A C Z K I

W A G A	s t r e f a			
	1	2	3	4
	gr.	gr.	gr.	gr.
do wagi 1 kg. . . . .	60	80	100	120
ponad 1 kg. do 3 kg. . . . .	80	120	160	200
" 3 " " 5 " . . . . .	120	180	240	300
" 5 " " 10 " . . . . .	180	260	400	600
" 10 " " 15 " . . . . .	250	400	600	800
" 15 " " 20 " . . . . .	350	600	800	1000

W obrocie wzajemnym między Polską a polskim urzędem pocztowym w Gdańsku pobiera się:

Za paczki do wagi 1 kg. . . . . 100 gr,  
 ponad 1 " do 5 kg. 200 "  
       " 5 " " 10 " 300 "  
       " 10 " " 15 " 500 "  
       " 15 " " 20 " 600 "

Za paczki ochronne opłata od wagi 50% wyższa.

Za paczki wartościowe — (prócz opłaty od wagi — należytość aksekuracyjna za każde 100 zł. podanej wartości lub ich część . . . . . 10 gr.  
 i należytość manipulacyjna do 100 zł. wartości . 20 gr.  
 ponad 100 zł. podanej wartości . . . . . 40 gr.

Wartość podana nie może przekraczać przy paczkach prywatnych 10.000 zł.

Oprócz opłat, wyszczególnionych w taryfie, pobiera się ponadto za każdą paczkę w obrocie wewnętrznym opłatę dodatkową 10 gr.

# TARYFA KOLEJOWA (skr6cona)

Opłaty za przejazd pociągami osobowymi (O.) i mieszczanemi (M.) oblicza się:

do 50 klm.	—	kilometrycznie.
od 50 do 100 „	—	strefami po 5 klm.
ponad 100 „	—	„ „ 10 „
(opłaty za 1—5 km. oblicza się za 5 km.).		

## 1. Ceny biletów na pociągi O. i M.:

w klasie III-ej:

od 1 do 200 klm.	—	po 6,6 gr. za klm.
„ 201 „ 400 „	—	„ 5,4 „ „ „
„ 401 „ 600 „	—	„ 4,2 „ „ „
za dalszy klm.	—	„ 3 „ „ „

w klasie II-ej:

cena 1½ raza droższa, niż w klasie III-ej.

w klasie I-ej:

cena 2½ raza droższa, niż w klasie III-ej.

w klasie IV-ej.

cena wynosi ¾ ceny biletów klasy III-ej.

## 2. Ceny biletów na pociągi pośpieszne (P.):

Ceny jak na pociągi O. i M. plus bilet dodatkowy, którego wynosi czwartą część cena odnośnych biletów za pełne strefy po 100 klm. z zaokrągleniem ceny do liczby podzielonej przez 20.

## 3. Ceny biletów na pociągi luksusowe (L.):

Jak na pośpieszne plus połowa ceny

**4. Opłaty podwyższone o 25%** od wymienionych pod 1, 2, 3 obowiązują na kolejach:

- a) Chabówka — Zakopane z odgał. Nowy Targ—Granica
- b) Kraków — Kocmyrzów z odgał. Czyżyny — Mogiła,
- c) Lwów — Jaworów (wyj. Lwów — Rzęsna Polska),
- d) Dolina — Wygoda.

**5. Opłaty podwyższone o 50%** od wymienionych pod 1, 2, 3 obowiązują na kolejach:

- a) Chełmża — Mełno,
- b) Toruń Pn. — Czarnowo,
- c) Zajączkowo — Lubawskie — Nowe Miasto Pom.,
- d) Muszyna — Krynica,
- e) Drohobycz — Truskawiec Zdrój.

**6. Czas ważności biletów:**

do 150 klm. — 1 doba.

za dalsze rozpoczęte  
200 klm. — 1 doba.

**7. Przewóz dzieci:**

do ukończonego

4-go roku życia — bezpłatnie (najwyżej dwoje),  
starsze do ukończenia

10-c u lat — połowa ceny biletu.

**8. Przewóz bagażu:**

Opłaty oblicza się za 10 km. i 10 kg. (zaczęte 10 km.  
i 10 kg. liczy się za całe). Najniższa należność wynosi 30 gr.

Opłata za 10 kg.:

od 1 do 200 km — za strefę (10) — 6 groszy

„ 201 „ 400 „ — „ „ „ — 5,4 „

„ 401 „ 600 „ — „ „ „ — 4,8 „

powyżej 600 „ — „ „ „ — 4,2 „

## 9. Odległość w kilometrach między najważniejszymi miastami:

### Od Warszawy do:

Bielska	—378,	Cieszyna	—419,	Gdańska	—446,
Gdyni	—466,	Katowic	—318,	Krakowa	—364,
Lwowa	—514,	Łodzi Kal.	—140,	Łucka	—431,
Poznań	—304,	Wilna	—428,	Zakopanego	—527,

### Od Łodzi Kaliskiej do:

Bielska	—287,	Cieszyna	—328,	Gdańska	—388,
Gdyni	—408,	Katowic	—227,	Krakowa	—273,
Lwowa	—483,	Łucka	—571,	Poznań	—251,
Warszawy	—140,	Wilna	—568,	Zakopanego	—436,

### Od Krakowa do:

Bielska	—108,	Cieszyna	—149,	Gdańska	—727,
Gdyni	—747,	Katowic	—78,	Lwowa	—342,
Łodzi Kal.	—273,	Łucka	—525,	Poznań	—414,
Warszawy	—364,	Wilna	—792,	Zakopanego	—163,

### Od Lwowa do:

Bielska	—450,	Cieszyna	—491,	Gdańska	—960,
Gdyni	—980,	Katowic	—420,	Krakowa	—342,
Łodzi Kal.	—483,	Łucka	—183,	Poznań	—756,
Warszawy	—514,	Wilna	—699,	Zakopanego	—484,

### Od Poznania do:

Bielska	—396,	Cieszyna	—437,	Gdańska	—313,
Gdyni	—333,	Katowic	—336,	Krakowa	—414,
Lwowa	—756,	Łodzi Kal.	—251,	Łucka	—735,
Warszawy	—304,	Wilna	—732,	Zakopanego	—577,

### Od Wilna do:

Bielska	—806,	Cieszyna	—756,	Gdańska	—874,
Gdyni	—894,	Katowic	—746,	Krakowa	—792,
Lwowa	—699,	Łodzi Kal.	—568,	Łucka	—516,
Poznań	—732,	Warszawy	—428,	Zakopanego	—955,







# MIARY UŻYWANE W POLSCE

## Miary długości.

Jednostką długości jest metr, t. j. długość, równająca się w t. 0° odległości pomiędzy 2 kreskami, zrobionymi na końcach wzorcowego pręta ze stopu platyny z irydem, przechowywanego od roku 1889 w międzynarodowym biurze miar i wag w Sèvres pod Paryżem. Metr w przybliżeniu jest jedną dziesięciomilionową częścią ćwierci południka paryskiego (długość tego południka = 10.001.868 m).

1 mirjametr	=	10.000 metrów
1 kilometr	=	1.000 "
1 hektometr	=	100 "
1 dekametr	=	10 "
1 metr	=	1 "
1 decymetr	=	0,1 metra
1 centymetr	=	0,01 metra
1 milimetr	=	0,001 metra
1 decymilimetr	=	0,1 milimetra
1 centymilimetr	=	0,01 "
1 milimilimetr albo 1 mikron	=	0,001 "
1 milimikron	=	0,001 mikrona.

## Miary powierzchni.

1 hektar = 100 arów = 10.000 metrów kwadr.

1 ar = 100 " "

Inne miary są kwadratami odpowiednich miar długości, a więc np.

1 kilometr kwadratowy =  $1000^2$  = 1.000.000 metrów<sup>2</sup>

1 hektometr " =  $100^2$  = 10.000 "

Prócz tego używa się jeszcze w Polsce w b. zaborze rosyjskim:

1 morga = 0,56 hektara (dokładnie 0,559872 hektara).

## Miary pojemności.

Jednostką pojemności jest liter, to jest objętość 1 kilograma wody destylowanej w temperaturze 4° C, pod ciśnieniem



nem jedne atmosfery. Litr w przybliżeniu jest równy pojemności sześciianu o boku 1 decymetra.

1 mirjalitr = 10000 litrów

1 kilolitr = 1000 "

1 hektolitr = 100 "

1 dekalitr = 10 "

1 litr = 1 litr

1 decylitr = 0,1 "

1 centylitr = 0,01 "

1 mililitr = 0,001 "

Prócz tego używa się jeszcze w Polsce:

1 garniec = 4 litrom

1 kwarta = 1 litrowi

### Miary wagi (masy).

Jednostką wagi (właściwie masy) jest kilogram, to jest masa bryły ze stopu platyny z irydem, przechowywanej w międzynarodowym Biurze Miar i Wag w Sèvres pod Paryżem. Kilogram w przybliżeniu jest masą jednego decymetra sześciennego wody destylowanej w temp. 4° C pod ciśnieniem jednej atmosfery. Tysiączna część kilograma nazywa się gramem.

1 tona = 1000 kilogramów

1 kwintal = 100 "

1 kilogram = 1000 gramów

1 hektogram = 100 "

1 dekagram = 10 "

1 gram = 1 "

1 decygram = 0,1 grama

1 centygram = 0,01 "

1 miligram = 0,001 "

### Miary czasu.

Miary czasu wyprowadzają się z roku zwrotnikowego, t. j. okresu czasu, w którym słońce raz obiega całą ekliptykę.

Jednostką czasu jest średnia doba słoneczna t. j. okres czasu, jaki wypadnie od podzielenia roku zwrotnikowego na 365,2422 równych części.

1 średnia doba słoneczna	= 24 godz.
1 godzina	= 60 minut
1 minuta	= 60 sekund

W Polsce uchwałą sejmową z 11 maja 1922 r, za czas normalny (używany powszechnie) przyjęto czas środkowo-europejski, t. j. czas rzeczywisty południka o 15° na wschód od Greenwich.

### Miary wagi norymberskie

używane doniedawna w Polsce.

1 funt (libra)	= 12 uncyj	= 358,3226 gramów
1 uncja	= 8 drachm	= 29,8602 „
1 drachma	= 3 skrupuły	= 3,7325 „
1 skrupuł	= 20 granów	= 1,244 „
1 gran	=	0,0622 „



# JEDNOSTKI MONETARNE OBCE

- Abisynja: 1 menelik — talar = 16 guerche  
Afganistan: kabul — rupja (indyjs. i pers. monety).  
Albanja: 1 leka = 100 quinder.  
Anglja: 1 funt sterl. = 20 szyling. = 240 pensów.  
Argentyna: 1 peset zł. = 100 centavos.  
Arabja: 1 krusz = 40 dirani.  
Austria: 1 szyling = 100 groszy.  
Australja — jak Angja.  
Belgja: 1 belg = 100 centymów.  
Boliwia: 1 boliviano = 100 centavos.  
Brazylja: 1 milrejs = 1000 rejsów.  
Bułgarja: 1 lewa = 100 stofinkom.  
Chile: 1 peset = 100 centavos; 5 peset = 1 escudo;  
10 peset = 1 doblon; 20 pes. = 1 condor.  
Chiny: 1 fajkuan — tael = 100 kondorynom.  
Czechosłowacja: 1 korona czes. = 100 halerz.  
Danja: 1 korona = 100 oerom.  
Egipt: 1 funt egipski = 100 piastrów.  
Ekwador: 1 sinkr = 100 centavos.  
Estonja: 1 korona estońs. = 100 marek; 1 marka =  
= 100 penni.  
Finlandja: 1 marka = 100 fenigów.  
Francja. 1 frank = 100 centym. = 20 sous.  
Gdańsk w. m.: 1 gulden = 100 fenigów.  
Grecja: 1 drachma = 100 leptom.  
Gwatemala: 1 kwetzal = 100 centavos.  
Hiszpanja: 1 peseta = 100 centesimos.  
Holandja: 1 floren = 100 centów.  
Indje Brytyjskie: 1 rupja = 16 annas = 192 pejom.  
Indje Wsch. francus. 1 pagoda =  $3\frac{1}{7}$  rupjom.  
Indje Holenderskie: 1 gulden = 100 centow.  
Japonja: 1 zł. jen. = 100 senów = 1000 rinów.  
Jugosławja: 1 dinar = 100 parów.  
Kanada: — jak St. Zjednoczone.  
Kolumbja: 1 peset = 100 centavos.

Korea: 1 wan = 5 jangom; monety japońskie.  
Kuba: 1 zł. peset = 100 centavos.  
Litwa: 1 lit = 100 centom.  
Łotwa: 1 lat = 100 santimi.  
Maroko: 1 miczkal = 100 ukiom; ukki =  $4\frac{1}{2}$  muzun.;  
mu . = 10 kwart.; flus = 4 kir.  
Meksyk: 1 peset = 100 centavos.  
Niemiecka Rzesza: 1 marka = 100 fenigów.  
Norwegja: — jak Danja.  
Panama: 1 zł. balboa = 2 pesos srebrne.  
Paragwaj: 1 peset = 100 centavos.  
Persja: 1 keran = 10 senaarom = bistl  
" 1 zł. tuman = 10 keran; 1 keran = 20 szach.  
Peru: 1 f. peruw. 1000 centav.  
Portugalja: 1 escudo = 100 centav. = 1000 rejs; 1000  
escudo = 1 conto.  
Rosja: 1 czerwonec = 10 rubli; 1 rubel = 100 kopiejek.  
Rumunja: 1 leja = 100 bani.  
Stany Zjedn.: 1 dolar = 100 centów.  
Sjam: 1 tikal = 4 salung = 25 satang.  
Szwajcarja — jak Francja.  
Szwecja — jak Danja.  
Turcja: 1 funt turecki = 100 piastrów.  
Urugwaj: 1 zł. peset = 100 centavos.  
Wenezuela: 1 boliwar = 100 centavos.  
Węgry: 1 pengoe = 100 hal.

---



## ADDRESS

[illegible]





A D R E S Y

[illegible]

## TELEFONY

[illegible]

# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---



# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---

# DLA PAMIĘCI

---

FRANCISZEK HEROD

WARSZAWA, DŁUGIEN

1914

Wydanie pierwsze

WYDAWCA

W DAWNICTW

EMACIUTYCZNYCH

W KARSKICH

W ENIMICZNYCH

# DLA PAMIĘCI

---

# DRUKARNIA WZOROWA

Właściciel

Mag. Farm.

FRANCISZEK HEROD

WARSZAWA, DŁUGA 20

Telefon 416-60.

S p e c j a l n o ś ć :

D r u k

WYDAWNICTW  
FARMACEUTYCZNYCH,  
LEKARSKICH  
i CHEMICZNYCH

Wykonanie staranne ————— Ceny umiarkowane

# Wydawnictwa Farmaceutyczne

i pokrewne dla użytku studentów farmacji,  
medycyny, chemji i t. p.

**Nauka o przyrządzaniu leków i ich postaciach.**

*Prof. Dr. Br. Koskowski.* Str. 613, 114 rycin.  
Str. 301 i 164 rycin. Cena obydwu tomów w oprawie 45 zł.

**Podręcznik do mikroskopowego rozpoznawania surowców  
lekarskich.** *Prof. Jan Muszyński.* Str. 305 + VII. 95 r.  
Cena w oprawie 15 zł.

**Wykład chemji organicznej.** *Prof. Ludwik Szperl.* Str. 615.  
Cena w oprawie zł. 44.

**Zarys bakterjologii praktycznej.**

*Dr. med. Feliks Przesmycki.* Str. 192. Cena w opr. 12 zł.

**Elementarne wskazówki do wykonywania analizy  
ilościowej.** *Prof. K. Hrynakowski i M. Szałowska.*  
Str. 112. Cena w oprawie 4 zł.

**Elektrody chinhydronowa, hydrochinhydronowa i chino-  
chinhydronowa, oraz zastosowanie ich w chemji i bio-  
chemji do oznaczania pH** *Inż. chem. Feliks Grossman.*  
Str. 120; Cena 5 zł.

**Słownictwo anatomiczno-botaniczne.**

Skrót według projektu słownictwa  
*Prof. Dr. Władysława Mazurkiewicza.* Cena 1.50 zł.

**Atlas farmakognostyczny dla studentów farmacji.**

*Prof. J. Muszyński.* Str. 68, rycin 111. Cena 3.50 z .

**O przyrządzaniu przetworów organoterapeutycznych.**

*Prof. Br. Koskowski.* Str. 51. Cena 2 zł.

---

Akademickie Koła Naukowe otrzymywać mogą  
wydawnictwa te z rabatem na skład.

Do nabycia w księgarniach lub wprost u wydawcy:

**Mag. Farm. FR. HEROD**

**Warszawa, Długa 16.**





# **BIBLIOTEKA „WIADOMOŚCI FARMACEUTYCZNYCH”**

Nakładem Mag. Farm. FR. HERODA

zł.

- Tom 1. *Inż. F. Grossman*: „Elektrody: chinhydronowa, hydrochinhydronowa, chinochinhydronowa oraz zastosowanie ich w chemji i biochemji do oznaczania PH” . . . . . 5.—
- Tom 2. „Materiały do Farmakopei Polskiej” — Część chemiczna — w opr. — *Prof. J. Zaleskiego* . . . 26.—
- Tom 3. (wyczerpany) . . . . . —
- Tom 4. „Materiały do Farmakopei Polskiej” — Część farmaceutyczna — w opr. *Prof. Br. Koskowskiego* . . . 10.—
- Tom 5. *Prof. St. Biernacki*: „Roślinne leki sercowe” . . . . . 3.—
- Tom 6. *Dr. J. Fabicki*: „Płyny iniekcyjne w ampułkach” . . . . . 6.—
- Tom 7. *L. Kostrzeński*: „Materiały do historii aptek wielkopolskich” . . . 8.—
- Tom 8. *J. Wojnarowiczówna*: „Księgowość w aptekach” . . . . . 3.—
- Tom 9. *M. Rostafiński*. „Nowe Leki”  
Zeszyt 1 (za r. 1928) i Zeszyt 2 (za rok 1929) po . . . . . 4.—

**ESTETYCZNE OKŁADKI** typu skoroszytowego, ujednolajnione dla wszystkich tomów Biblioteki, są do nabycia w Adm. „Wiadomości Farmaceutycznych”.

**Cena z przesyłką 50 gr.**

